抜群の使いやすさとハイコストパーフォーマンス。

"常にユーザーの立場に立つ"それが私達の設計・開発の基本姿勢です。 電子技術、通信システム、コンピュータを応用した機器の開発、設計、製作を受託しています。 お客様のご要求に沿った機器やソフトウェアを素早くご提案します。お気軽にご相談ください。

LAN接続による独立レンジ設定型電圧測定器、絶縁型パラレルI/O、無電圧接点出力ユニット

さまざまな場所に普及しているLAN通信網に接続して、遠隔地の交流又は直流電圧の測定やデジタルデータの送受信、 遠方の機器等に無電圧接点出力ができるユニークな製品です。LANが構築されている生産工場や電力設備、 大規模なビル等での電圧測定やシステム制御に威力を発揮します。

8ch独立レンジ設定型電圧測定器 TLAN-O8VMA(交流電圧計測) ¥53.550

TLAN-O8VMD(直流電圧計測)



LANに接続し、遠隔地の交流又は直流電 圧の測定が行えます。8chの入力を備え、 chごとにそれぞれ電圧レンジを設定できま す。交流電圧は真の実効値変換を行うた め他方式より波形の影響を受けにくく精度 の高い測定が可能です。

■主な仕様 ● 入力数:8ch ● 入力抵抗: 120kΩ ● 入力電圧レンジ: VMA・AC1V/ 2.5V/5V/10V (rms), VMD.DC±1V± 2.5 V/±5 V/±10 V ● 絶対入力電圧範囲: VMA·±17V以内、VMD·±11V以内 ● サ ンプリングレート:200ms/ch(最速) ● イン タフェース:10/100-BASE-TX FDX/HDX 電源:DC5V/消費電流約180mA、 IEEE802.3afPoE ● 寸法:約140(D)×

絶縁型パラレルI/Oユニット TLAN-INS8/8(8入力/8出力) TLAN-INS16 (16入力)/-INS16 (16出力)



LANに接続し、パソコンからデジタルデータの 送受信ができます。入出力部と内部回路が完 全に絶縁されていますから、安全に外部回路 と接続できます。■主な特長・仕様 ● 遠距 離操作が可能●ネットワーク給電が可能●入 力ON:1mA以上、最大5mA ● 入力OFF:200

µA以下 ● 出力シンク電流: 最小2mA ● 絶縁耐圧: 1000VAC ● 絶縁抵抗: 100MQ以上(DC500V) ● インタフェース:10/100-BASE-TX FDX/HDX●電 源:DC5V/消費電流180mA、 IEEE802.3afPoE●寸法:約 140 (D) ×100 (W) ×30 (H) mm ●重さ:約530g

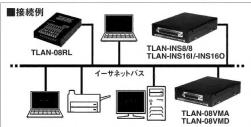
無電圧接点出力ユニット TLAN-O8RL(8回路出力) ¥36.540

LANに接続し、遠方の機器等に無電圧接点 にて出力できます。 ■主な仕様 ● 出力回路 数:8ch ● 接点規格:5A (使用リレー・パナソ ニック社製PA1a-5V型) ● 絶縁耐圧: 1000VAC(1分間) ● 絶縁抵抗:100MΩ以上 (DC500V) ● 出力コネクタ:16PM3端子台

● インタフェース:10/100-BASE-TX FDX/HDX ●電源:DC5V/消費電力3W(最大)、IEEE

802.3afPoE● 寸法:約140(D) € ×100(W)×30 (H)mm●重さ: 約550g





ほんの一部です。ユニークな製品群。お見積り、製品のデモなど迅速に対応します。

USBインタフェース付 12ビット/100KHz/256KW FIFO 高速・低価格A/Dコンバータ TUSB-0412ADSM-SZ

100 (W) ×30 (H)mm ● 重さ:約530g

¥57,750 高性能、低価格のA/Dコン バータ。入力を非常に使い

易いBNCコネクタとし、ch数は必要最小限の4chとしました。 どんな電圧レベル入力にも対応するプログラマブルマルチ入 カレンジを採用し、各ch毎に入力レンジを独立に設定可能で す。100KHzの高速変換、256Kサンプル大容量FIFO方式 メモリ及び高速転送により長時間連続データの取り込みが可 能で、使い勝手の良い豊富なトリガ機能も装備しています。

DCから1MHzまでが通過する 広帯域絶縁増幅器 T-ISA001C

¥30.450

ROHS



リニアアイソレート方式による安価な広帯域絶縁アンプ 極めて静かにDCから1MHzまで通過。小型軽量のため設 置場所を選ばず、ボード型のT-ISA001BZと共にポテン シャルレベルの異なる回路と回路との接続に威力を発揮 します。● 入力電圧範囲:約±1Vp ● 入力抵抗:100kΩ 利得:20dB ● 出力電圧:土約12Vp/抵抗:50Q ● 出力 電流例:10mAp ● 絶縁耐圧:500Vrms

±40V/±50mA/利得24dB 高電圧、高電流、大出力アンプ

T-AMPO3HC ¥52.500 新製品



通常のOPAMP回路の

入出力特性±15V、±10mAの最大規格を遥かに超えた 高電圧、大電流出力に対応したアンプです。低価格で小 型軽量。入出力コネクタは接続操作が簡単なBNCを採 用。信号GNDとフレームGNDとの分離で雑音低減への 配慮がされています。極めて応用範囲の広い万能アンプ で計測や制御などさまざまな分野で威力を発揮します。

ご注文方法とお願い

*MAIL、FAX又は郵便にて注文書をお送り下さい。商品 は原則として即納です。商品が到着次第ご確認の上、弊社 指定口座に1週間以内にお振込み下さい。

*お買い上げ総額1万円未満の場合、配送料787円が かかります。振込み手数料もお客様のご負担となります。

*価格には消費税が含まれています。

今後、LAN対応の温度測 定、荷重測定、電圧出力 (DAコンバータ) 等の製品 が続々と登場します。発 表前に新製品の主要ス ペック等をMAILでお送り します。

TURTLE 株式会社タートル工業

社/〒300-0842 茨城県土浦市西根南1-12-4 TEL.029-843-0045(代) FAX.029-843-2024 Email:info@turtle-ind.co.jp 東京分室/〒113-0034 東京都文京区湯島1-10-9 栗原ビル TEL.03-3816-5901 FAX.03-3816-5902 Email: tokyo@turtle-ind.co.jp